



Zubehör TROVIS-VIEW

Kurzanleitung zur Nutzung des USB - RS 232 Adapters mit der Software TROVIS-VIEW

TV-SK 6352-1

Anwendung:

- USB-Ports gehören mittlerweile zur Standardausstattung jedes PC's; jedoch nicht mehr die RS 232 Anschlüsse! Mit diesem USB - RS 232 Adapter (Sachnummer: 8812-0016) wird ein USB-Port auf RS 232 (DB9) konvertiert. Damit ist der Anschluss von seriellen Geräten an den USB-Port Ihres PC's oder Notebook, ohne die serielle Schnittstelle (COM-Port) zu belegen, möglich.

Lieferumfang:

- USB - RS 232 Adapter mit Treiber (Windows 98/ME/2000/XP) und Anleitung.

Technische Daten:

- kompatibel zum USB Standard V1.1
- einfachste Installation (PnP)
- über 1.2 Mb/s Datenübertragungsrate
- benötigt keinen Interrupt
- USB Stecker Typ A an 9-pol. Sub D Stecker
- Stromversorgung über USB-Port (benötigt kein Netzteil)
- Länge ca. 0,2 m



USB - RS 232 Adapter

Installation des Treibers:

- Schalten Sie den PC ein und legen Sie die Treiber-CD in das CD-Laufwerk ein. Wählen Sie *English version* und danach *USB 1.1 TO RS232 Cable*. Es wird nun eine Installationsbeschreibung angezeigt. Zusätzliche Informationen können über *User Installation Manual.doc* entnommen werden. Zur Installation wählen Sie *setup.exe* und führen danach die Anwendung aus. Befolgen Sie zur Fertigstellung die Anweisungen des Installations-Assistenten.
- Stecken Sie den USB - RS 232 Adapter an einen freien USB-Anschluss und verbinden Sie das serielle Gerät an den RS 232 Anschluss (DB9-Stecker) des Adapters.
- Durch PnP wird automatisch der Adapter als USB-Gerät erkannt und der Installations-Assistent wird gestartet. Je nach Betriebssystem sind die nachfolgenden Vorgehensweisen durchzuführen:

WINDOWS 98:

Durch Wahl von *Eine Liste der Treiber in einem bestimmten Verzeichnis zum Auswählen anzeigen -> andere erkannte Geräte -> Diskette...* (mit Angabe des Pfades) wird der Treiber installiert. Führen Sie zur Fertigstellung die Anweisungen des Installations-Assistenten aus. Achtung: Wählen Sie *Nein* beim Menüfenster *Zum Fertigstellen starten Sie den Computer neu*.

WINDOWS 2000:

Durch Wahl von *Alle bekannten Treiber für das Gerät in einer Liste anzeigen und den entsprechenden Treiber selbst auswählen -> andere Geräte -> Datenträger...* (mit Angabe des Pfades) wird der Treiber installiert. Führen Sie zur Fertigstellung des Installations-Assistenten aus.

WINDOWS XP:

Durch Wahl von *Software von einer Liste oder bestimmten Quelle installieren (für fortgeschrittene Benutzer) -> Folgende Quelle ebenfalls durchsuchen...* (mit Angabe des Pfades) wird der Treiber installiert. Führen Sie zur Fertigstellung die Anweisungen des Installations-Assistenten aus.

Prüfung der ausgeführten Installation:

Die dem USB-Port zugewiesene COM-Schnittstelle kann unter *Start -> Einstellungen -> Systemsteuerung -> System -> Geräte-Manager -> Anschlüsse* unter dem Eintrag **Prolific USB-to-Serial Comm Port (COMx)** entnommen werden. Auf diesen angezeigten COM-Port ist dann die serielle Schnittstelle der Anwendungssoftware einzustellen. Eine Änderung der Zuweisung des COM-Ports ist unter *Anschlusseinstellungen -> Erweitert... -> COM-Anschlusseinstellungen* möglich.

Zusätzliche Verwendung:

Zusätzlich ist nach der Installation des Treibers die Nutzung des USB - RS 232 Adapters mit anderen seriellen Geräten wie z.B. PDA, Maus, Modem, Handy o.ä. möglich. Die hierfür notwendige Vorgehensweise ist den separaten Beschreibungen zu entnehmen. Weitere Informationen zur Einrichtung (Aktivierung) unter Windows können Sie zudem der Dokumentation bzw. der Hilfefunktion Ihres Windows-Programms entnehmen.

Technische Änderungen vorbehalten!